



PLANIFICACIÓN TUTORÍAS PROGRAMADAS 2019/2020

DATOS DEL PROFESOR-TUTOR

Nombre: José L. Diéguez Quintas
Email: jldieguez@pontevedra.uned.es

DATOS DE LA ASIGNATURA

CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES
Código (68901140)
Periodo temporal (anual / 1º cuatr. / 2º cuatr.): 2º cuatr.

MATERIALES NECESARIOS PARA EL ESTUDIO

Texto básico de la asignatura:

BARROSO HERRERO, S.; GIL BERCERO, J.R. y CAMACHO LÓPEZ, A.M.:
Introducción al conocimiento de los materiales y a sus aplicaciones.
Editado en "Cuadernos de la UNED". 0135283CU01A01, octubre 2008.

RECURSOS NECESARIOS PARA LA TUTORÍA

Proyector	X
Pizarra	X
Pizarra digital	x
Vídeo	
Otros	

HORARIO DE TUTORÍAS

Día: martes.
Hora: 18h.
Aula: 104.

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
c.academica@pontevedra.uned.es

www.unedpontevedra.com

PLANIFICACIÓN DE LAS SESIONES DE TUTORÍAS

TUTORÍA 1: 18/feb./2020	Contenidos a tratar: Introducción a la ciencia e ingeniería de materiales. Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 2: 03/mar./2020	Contenidos a tratar: Estructura interna de los materiales. Sistemas cristalinos Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 3: 10/mar./2020	Contenidos a tratar: Defectos en la estructura cristalina. Solidificación de metales Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 4: 17/mar./2020	Contenidos a tratar: Defectos en la estructura cristalina. Solidificación de metales Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 5: 24/mar./2020	Contenidos a tratar: Constitución de las aleaciones metálicas. Diagramas de fases Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 6: 31/mar./2020	Contenidos a tratar: Constitución de las aleaciones metálicas. Diagramas de fases Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 7: 14/abr./2020	Contenidos a tratar: Propiedades de los materiales Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 8: 21/abr./2020	Contenidos a tratar: Aleaciones metálicas I: férreas Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 9: 28/abr./2020	Contenidos a tratar: Aleaciones metálicas II: no férreas Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 10: 05/may./2020	Contenidos a tratar: Materiales poliméricos de interés industrial Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 11: 12/may./2020	Contenidos a tratar: Materiales cerámicos de interés industrial Materiales: Presentaciones PDF/Videos
TUTORÍA 12: 19/may./2020	Contenidos a tratar: Materiales compuestos de interés industrial Materiales: Presentaciones PDF/Videos

PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA:

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
c.academica@pontevedra.uned.es

www.unedpontevedra.com



Las Actividades de Evaluación Continua (EC) serán las siguientes:

Descripción	<p>TAREA 1</p> <p>Fecha de entrega aproximada finales del mes de Marzo. Comprenderá una actividad propuesta en su momento en la plataforma aLF como "Tarea 1" por el Equipo Docente y evaluada por el Profesor-Tutor, debiendo ser enviada únicamente a través de dicha plataforma.</p>
	<p>TAREA 2</p> <p>Fecha de entrega aproximada finales del mes de Abril. Comprenderá una actividad propuesta en su momento en la plataforma aLF como "Tarea 2" por el Equipo Docente y evaluada por el Profesor-Tutor, debiendo ser enviada únicamente a través de dicha plataforma.</p>
	<p>TAREA 3</p> <p>Fecha de entrega aproximada finales del mes de Mayo. Comprenderá una actividad propuesta en su momento en la plataforma aLF como "Tarea 3" por el Equipo Docente y evaluada por el Profesor-Tutor, debiendo ser enviada únicamente a través de dicha plataforma.</p> <p>Se entenderá que el estudiante ha optado por la evaluación continua (EC) desde el momento que haga entrega de la primera PEC a través de la plataforma.</p>
Criterios de evaluación	<p>Se valorará la capacidad de análisis y síntesis por parte del estudiante, así como la consulta de diferentes fuentes documentales que deberán ir debidamente referenciadas.</p> <p>Es altamente recomendable la consulta al profesor-tutor correspondiente sobre criterios específicos de evaluación.</p>
Ponderación de la PEC en la nota final	3

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
c.academica@pontevedra.uned.es

www.unedpontevedra.com



Fecha aproximada (Tarea 1/20/03/2020
de entrega (Tarea 2/17/04/2020)
(Tarea 3/20/05/2020)

La evaluación continua es de carácter voluntario, aunque aconsejable para conseguir los objetivos marcados en la asignatura. Estos objetivos son:

Comentarios y observaciones

- Aclaración y consolidación de los conocimientos adquiridos en el estudio de los contenidos.
- Comprobación del nivel de conocimientos.
- Aplicación práctica de los conocimientos adquiridos.

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
c.academica@pontevedra.uned.es

www.unedpontevedra.com